



ГРЕЙДЕР

ГРЕЙДЕР (англ. grader, от grade – нивелировать), прицепная землеройно-транспортная машина. Г. предназначен для произ-ва работ по постройке и профилированию земляного полотна, для перемещения грунта и дорожно-строительных материалов, перемешивания материалов на начальных стадиях подготовки строительных площадок, очистки дорог от снега и завалов и др. Осн. рабочий орган Г. – полноповоротный отвал с режущими ножами, расположенный между передними и задними колёсами. Г. работает на прицепе к гусеничному трактору, что позволяет использовать его в тяжёлых грунтовых и дорожных условиях, когда не может быть применён самоходный грейдер ([автогрейдер](#)).